

DG 300 SE Z22 - ASPIRADORES ATEX



CEMENTO



QUÍMICO FARMACÉUTICO



CONSTRUCCIÓN



ELECTRÓNICA



ENOLÓGICO



- ✓ Motor con soplador de canal lateral, de gran alcance y silencioso, no requiere mantenimiento ordinario, conveniente para uso continuo
- ✓ Sistema integrado de limpieza del filtro
- ✓ Entrada de aspiración tangencial con ciclón integrado
- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ Recipiente de recogida extraíble con el uso opcional de bolsas desechables
- ✓ Vacuómetro para detectar la obstrucción del filtro
- ✓ Caja de mandos con arranque delta-estrella
- ✓ Certificado para uso en zona Atex Z22
- ✓ Filtro antiestático de amplia superficie
- ✓ Ideal para aspiración de material con alto peso específico



UNIDAD ASPIRANTE

Potencia	kW	20
Potencia eléctrica	IP	65
Depresión máxima	mmH ₂ O	6000
Depresión máxima	mmH ₂ O	6000
Caudal de aire máximo	m ³ /h	1100
Diámetro de aspiración	mm	120
Nivel de ruido	dB(A)	77



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Estrella
Sistema de limpieza	AUT automática



UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad de transporte	kg/h	220
-------------------------	------	-----



VOLUMEN

Dimensiones	cm	92x220x220h
Peso	kg	760



UNIDAD ASPIRANTE

La unidad de aspiración es un soplador de canal lateral, con acoplamiento directo entre el motor y el ventilador que funciona sin ningún sistema de transmisión. Por lo tanto silencioso, totalmente libre de mantenimiento y adecuado para operaciones de servicio continuo.



UNIDAD FILTRANTE

La gran superficie del filtro de estrella, situado en el interior de la cámara del filtro de acero inoxidable, está fabricado en poliéster y proporciona una alta resistencia al paso de polvo fino.

El filtro está equipado con un sistema de limpieza automático: un cilindro neumático que sacude periódicamente el filtro de bolsillo a través de un rápido movimiento vertical que provoca la separación del polvo y material en el filtro. La frecuencia y la duración del ciclo de limpieza se pueden ajustar a través de los temporizadores contenidos en el cuadro eléctrico.



UNIDAD DE RECOGIDA

La aspiradora se monta en un chasis de acero robusto con ruedas de calidad industrial, que lo hacen adecuado para el servicio móvil, incluso cuando se utiliza en superficies rugosas.

El material aspirado se recoge en un recipiente con carcasa de apertura de acero montada sobre ruedas que permite eliminar y desinfectar rápidamente el material aspirado con la posibilidad de ensacar.



OPCIONES

- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ CONEXIÓN A TIERRA
- ✓ CONTROL REMOTO
- ✓ LEVANTABLE CON MONTACARGAS
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION